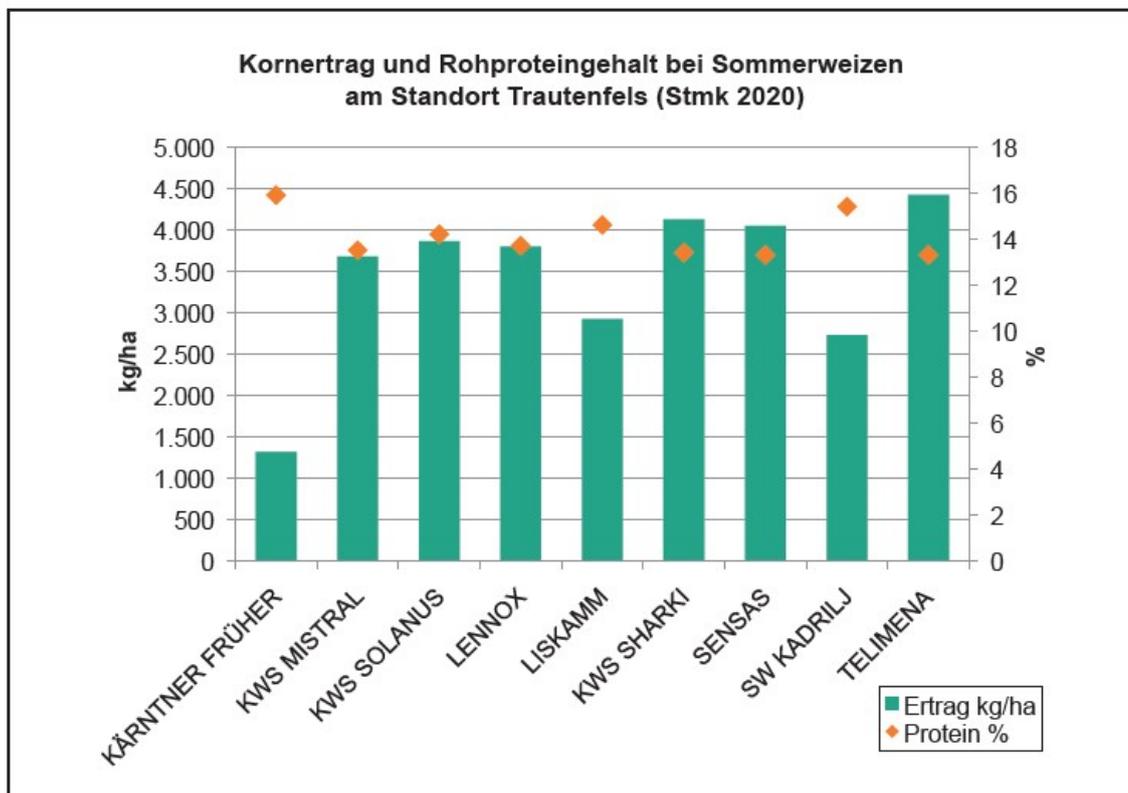


## Sommerweizenversuch Trautenfels 2020

**Standort:** Trautenfels  
**Bodentyp:** Kalkfreie Felsbraunerde  
**Klima:** 7,0°C Jahresdurchschnittstemperatur, 1000 mm Jahresniederschlag  
**Aussaat:** 25.03.2020  
**Ernte:** 12.08.2020  
**Vorfrucht:** Silomais  
**Versuchsanlage:** Exakt-Parzellenversuch  
**Beikrautregulierung:** Blindstriegeln, Striegeln  
**Versuchsbetreuung:** HBLFA Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Kornerträge kg/ha (14 % Feuchte)	Rohprotein- gehalt %	Rohprotein- ertrag (kg/ha)	Datum Ährenschieben	Datum Gelbreife	Wuchshöhe cm 20.07.2020
KÄRNTNER FRÜHER	1.315	15,9	209,9	06.06.	27.07.	113
KWS MISTRAL	3.673	13,5	497,0	12.06.	03.08.	92
KWS SOLANUS	3.859	14,2	547,6	13.06.	01.08.	89
LENNOX	3.796	13,7	520,4	15.06.	02.08.	81
LISKAMM	2.922	14,6	426,3	14.06.	05.08.	95
KWS SHARKI	4.125	13,4	552,8	15.06.	03.08.	87
SENSAS	4.044	13,3	538,3	14.06.	06.08.	86
SW KADRILJ	2.728	15,4	419,0	13.06.	05.08.	91
TELMENA	4.419	13,3	588,2	16.06.	04.08.	87



Der Sommerweizenversuch wurde ebenfalls am 25. März 2020 angelegt. Der Aufgang erfolgte wie bei der Sommergerste nach 14 Tagen. Die weitere Pflanzen-entwicklung erfolgte problemlos und relativ zügig. Der Sommerweizen war von Lagerung gar nicht betroffen. Mehr zu schaffen machte der Vogelfraß an den reifen Körnern kurz vor dem Drusch. Trotz Aufstellen von Vogelscheuchen wurden besonders die unbegrannten Sorten, und hier ganz besonders die frühreife Sorte Kärntner Früher von den Vögeln ausgepickt. Die beiden Sorten Liskamm und SW Kadrijl standen insgesamt schwächer am Feld als die anderen Sorten, weshalb diese beiden Sorten auch im Kornertrag schlechter ab-geschnitten haben. Als beste Sorte erwies sich die Sorte Telimena mit 4.420 kg/ha beim Drusch am 12. August 2020, gefolgt von der Sorte begrannten Sorte Sensas. Die Sorte Kärntner Früher konnte nur 1.320 kg/ha erzielen, auf Grund von Beobachtungen hätte die Sorte ohne Schädigungen durch Vogelfraß durchaus das Doppelte an Ertrag bringen können. Die Rohproteingehalte liegen zwischen 13,3 und fast 16 %, wobei diesen hohen Wert nur die Sorte Kärntner Früher erreicht.